20073

COLUMNA ESTRATIGRAFICA

Hoja 73 CASTROVERDE

CANTERA CERAMICA RUBIERA DE MOIMENTE (4 Km. al N. DEL N. DE LA HOJA DE CASTROVERDE.)

20073001 (2)

EDAD	ESCALA	Nº DE MUEST.	SERIE	DESCRIPCION	Petrografía. Frc. Arena. (Frag rocas, Felds, Q 50%; Silimanita, Estaurolita, Granate, Rutilo, Turmalina, Zircon, Biotita, Moscovita, Epidota, M. Metálicos)	C. TEXTURAL (Grava, Arena, Lutita; 25% 50% 75%)	Up Qp He 2 3 4	mm. Md 0'1 0'5 1
NEOGENO	26,1 25 20 15 10 5 0			Suelo vegetal Cuaternario, conglomerado de cantos cuarcíticos y matriz arcillosa de color amarillento. Cicatriz erosiva. Arenas arcillosas grises. Arcillas grises compactas. Arcillas azuladas puras. Arenas arcillosas con frecuentes intercalaciones arcillosas. Arcillas arenosas grises.				

20073

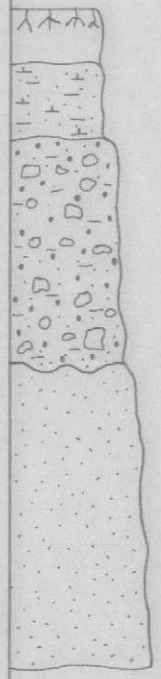
COLUMNA ESTRATIGRAFICA

CARRETERA LOCAL CASTRO DE RIBERAS DE LEA A LUDRIO

20073002

3

Hoja 73 CASTROVERDE

EDAD	ESCALA	Nº DE MUEST.	SERIE	DESCRIPCION	Petrografía. Frc. Arena. (Frag rocas, Felds., Q 50%; Silimanita, Estaurolita, Granate, Rutilo, Turmalina, Zircon, Biotita, Moscovita, Epidota, M. Metálicos)	C. TEXTURAL (Grava, Arena, Lutita; 25% 50% 75%)	Up Qp He 2 3 4	mm Md 0'1 0'5 1
PLEISTOCENO	4,35 / 4 / 3 / 2 / 1 / 0			Suelo vegetal Arenas verdes con matriz arcillo-margosa y algunos cantos de pequeño tamaño. Conglomerado de cantos de cuarzo, cuarcita y algún areniscoso, subredondeados a redondeados. Algunas manchas de oxido de Fe. Matriz arcillo-arenosa. Pequeña cicatriz erosiva Arenas verdosas gruesas, con pocos cantos de pequeño tamaño y matriz arcillosa muy parecida a la del nivel superior. Este tramo se considera ya Terciario-Pleistoceno.			

COLUMNA ESTRATIGRAFICA

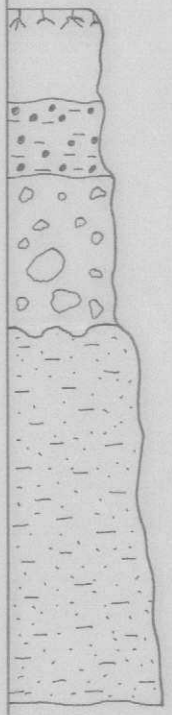
AERODROMO DE ROZAS. CORTE A

20073003

4

Hoja 73 CASTROVERDE

20673

EDAD	ESCALA	Nº DE MUEST.	SERIE	DESCRIPCION
PLEISTOCENO	1,85			Suelo vegetal
	1,5			Arenas cuarcíferas gruesas, matriz arcillosa.
				Conglomerado de cuarzo y cuarcita, centil 10 cm., moda 2 a 3 cm., subredondeados.
	1			Pequeña cicatriz erosiva.
NEOGENO	0,5			Arenas y arcillas margosas verdes. La fracción arenosa bastante homométrica con matriz arcillosa. Terciario.
	0			

Petrografía. Frc. Arena.

Frag. rocas
Felds.
Q 50%

Silimanita · Estaurolita · Granate · Rutilo · Turmalina · Zircon · Biotita · Moscovita · Epidota · M. Metálicos

C. TEXTURAL

Grava · Arena · Lutita

25% 50% 75%

U_p Q_p

He

2 3 4

mm Md

0'1 0'5 1

COLUMNA ESTRATIGRAFICA

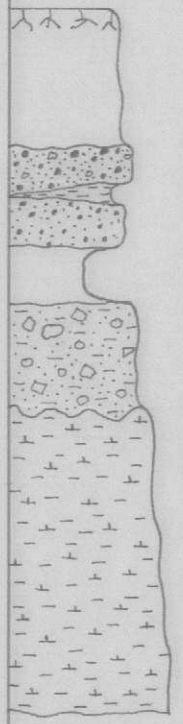
AERODROMO DE ROZAS. CORTE B

20073004

5

Hoja 73 CASTROVERDE

20073

EDAD	ESCALA	Nº DE MUEST.	SERIE	DESCRIPCION
NEOGENO / PLEISTOCENO	4,65			Suelo vegetal
	4			Gravas y arenas de cuarzo y cuarcita con cantos de hasta 2 cm.
				Lentejones de arcillas muy puras, tonos abigarrado
				Gravas y arenas parecidas a las anteriores pero menos groseras.
	3			Cubierto
				Conglomerado de cuarzo y cuarcita con matriz areno-arcillosa, color marron claro, subredondeados a subángulos, moda 2a3cm., centil 18cm.
	2			Marcada cicatriz erosiva
	1			Margas y arcillas verdes. Terciarias
	0			

Petrografía. Frc. Arena.

Frag rocas / Felds. / Q 50%

Silimanita · Estaurolita · Granate · Rutilo · Turmalina · Zircon · Biotita · Moscovita · Epidota · M. Metálicos

C. TEXTURAL

Grava · Arena · Lutita

25% 50% 75%

Up Qp

He

2 3 4

mm Md

0'1 0'5 1